

## University of Pittsburgh

FACULTY OF ARTS AND SCIENCES
Department of Mathematics

Febrero 25, 1975

Professor José Ferrater Mora Department of Philosophy Bryn Mawr College Bryn Mawr, Pa. 19010

Estimado profesor Ferrater Moras

Muchas gracias por su carta del 19. Aquí va un resumen esquelético de mi libro.

En la obra critico la concepción conjuntista de la relación entre el todo y las partes como excesivamente abstracta. En la realidad la parte es más que un elemento o un subconjunto del todo. Como concepción alternativa propongo el "principio de localización múltiple", esto es, el principio que concibe las partes de un todo como internamente relacionadas las unas a las otras de modo tal que no sólo la parte es parte del todo, sino que el todo deviene parte de la parte de una manera concreta, rigurosa y formalizable. La noción de organismo biológico es un ejemplo típico, pero más significativa quizá es la noción de campo físico. Un campo no es un conjunto; sus partes poseen ubicuidad efectiva, y la distribución global de fuerzas afecta los efectos locales más insignificantes del campo. Ejemplos de la aplicación de tal principio constituyen más de la mitad del libro y su objeto es mostrar la universalidad de las ideas propuestas. Dichos ejemplos tocan a la gramática, la física, la biología, la sociología, la psicología y el arte.

Quizá esto sirva como descripción de la idea central. Si desea usted mayor elaboración no vacile en hacérmelo saber.

Gracias otra vez por su atención, y espero tener el gran placer de conocer a usted personalmente dentro de no mucho, sea aquí o en España.

Cordialmente,

Horanio Gonzalez Aseryo

15.5.75.

PITTSBURGH, PA. 15260